



**innovative
gebäude** ©

PLATTFORM NETZWERK KNOW-HOW



bau.energie.umwelt cluster niederösterreich



Investitionen in Wachstum & Beschäftigung, Österreich.

Bau.Energie.Umwelt Cluster Niederösterreich und INNOVATIVE GEBÄUDE Vortragsprogramm - Halle 10-1055

Freitag, 17. Jänner

12:30 Stroh - ein Dämmstoff mit Zukunft

Ein Haus aus Stroh in nur einem Tag

13:00 Das Sonnenhaus

Bestes Innenraumklima und aktiver Klimaschutz

13:30 Gesundes Bauen mit Lehm

Wir lassen ihre Wände wieder atmen

14:00 Ökologisch Bauen und Revitalisieren

Die geniale Gesundheitsvorsorge

14:30 Warum Baukontrolle wichtig ist?

Wie man Bauschäden vermeidet

15:00 Haustechnik mit Komfort

Gesundes Heizen, Lüften und Kühlen

15:30 architects4future

Bauen für die Zukunft ist klimaneutral

16:00 Fachveranstaltung: „Ressourceneffizienz durch innovative Bautechnologien“

Parametrisches Entwerfen

und Geometrieoptimierung

Ressourceneffiziente Tragsysteme

durch Einsatz digitaler Technologien

3D-Druck

und seine Anwendung in der Bauwirtschaft

www.sonnenklee.at

Reinhard Appeltauer, SonnenKlee

www.sonnenhaus.at

DI Hilbert Focke, Sonnenhaus Österreich

www.claytec.at

DI (FH) BM Roland Klima,
CLAYTEC Lehmbaustoffe

www.bauatelier.at

BM Ing. Winfried Schmelz,
Bauatelier Schmelz Salomon

www.jira.at

DI Joachim Jira, Jira ZT & SV Bauphysik + Akustik

www.kerschbaum.net

Ing. Heinrich Kerschbaum,
Kerschbaum Haustechnik

www.atos.at

Arch. DI Heinrich Schuller, ATOS Architekten

www.patonic.com

DI Thomas Pachner, Patonic

www.krg.boku.ac.at

Univ. Prof. DI Dr. Benjamin Kromoser, BOKU

www.fotec.at

Dr. Markus Hatzenbichler, FOTEC

Samstag, 18. Jänner

11:00 Vertikalbeete am Gebäude

Grün und gesund durchs ganze Jahr

11:30 UMIDUS- Bon Air Guardian

Neuer Schimmelwächter

12:00 Das Sonnenhaus

Bestes Innenraumklima und aktiver Klimaschutz

12:30 Gesundes Bauen mit Lehm

Wir lassen ihre Wände wieder atmen

13:00 Nachhaltiges Bauen

Kollege-Ausbildung mit Zukunft

13:30 Warum Baukontrolle wichtig ist?

Wie man Bauschäden vermeidet

14:00 Holzbau-Meisterhaus

Mein Zuhause aus dem Weinviertel

www.herbios.at

Dr. Jürgen Herler, Herbios e.U.

www.ibo.at

DI Thomas Bernd, IBO – Österr. Institut
für Baubiologie und -ökologie

www.sonnenhaus.at

DI Hilbert Focke, Sonnenhaus Österreich

www.claytec.at

DI (FH) BM Roland Klima,
CLAYTEC Lehmbaustoffe

HTL Krems

Roman Stagel, DI Doris Gaar-Paier

www.jira.at

DI Joachim Jira, Jira ZT & SV Bauphysik + Akustik

www.zimmerei-graf.at

HBM Bernd Strahammer,
Ing. Graf Zimmerei- und Holzbau GmbH

- 14:30 Passivhaus - wie geht das?**
Vergleich Holzbau - Ziegelbau
- 15:00 Gesund Arbeiten und Wohnen**
Wie Ihnen Ihre Räume helfen!
- 15:30 SIMPLIS I SMART.HOME**
Intelligente Vernetzung ganz ohne "smarte" Technik
- 16:00 So planen und bauen Sie Ihr Solarhaus**
Wärme im Winter und Kühle im Sommer

www.ambrozy.at
Arch. DI Heinz Ambrozy, Atelier Ambrozy
GaWo - Gesund Arbeiten und Wohnen
Karin Heimerl, Alois Hirschmugl
www.simplis.at
Albert Heinz Thoma, ESA Elektro Automation
www.solarhaus.co.at
Peter Stockreiter, Netzwerk Solarhaus Österreich

Sonntag, 19. Jänner

- 11:00 Stroh - ein Dämmstoff mit Zukunft**
Ein Haus aus Stroh in nur einem Tag
- 11:30 UMIDUS- Bon Air Guardian**
Neuer Schimmelwächter
- 12:00 Vertikalbeete am Gebäude**
Grün und gesund durchs ganze Jahr
- 12:30 Holzbau-Meisterhaus**
Mein Zuhause aus dem Weinviertel
- 13:00 SIMPLIS I SMART.HOME**
Intelligente Vernetzung ganz ohne "smarte" Technik
- 13:30 Gesund Arbeiten und Wohnen**
Wie Ihnen Ihre Räume helfen!
- 14:00 Nachhaltiges Bauen**
Kollege-Ausbildung mit Zukunft
- 14:30 So planen und bauen Sie Ihr Solarhaus**
Wärme im Winter und Kühle im Sommer
- 15:00 architects4future**
Bauen für die Zukunft ist klimaneutral
- 15:30 Vital und energieautark wohnen**
innovativ und leistbar

www.sonnenklee.at
Martin Matzenberger, SonnenKlee
www.ibo.at
DI Thomas Bernd, IBO – Österr. Institut für Baubiologie und -ökologie
www.herbios.at
Dr. Jürgen Herler, Herbios e.U.
www.zimmerei-graf.at
HBM Bernd Strahammer, Ing. Graf Zimmerei- und Holzbau GmbH
www.simplis.at
Albert Heinz Thoma, ESA Elektro Automation
GaWo - Gesund Arbeiten und Wohnen
Karin Heimerl, Alois Hirschmugl
HTL Krems
Roman Stägel, DI Doris Gaar-Paier
www.solarhaus.co.at
Peter Stockreiter, Netzwerk Solarhaus Österreich
www.atos.at
Arch. DI Heinrich Schuller, ATOS Architekten
www.bauatelier.at
BM Ing. Winfried Schmelz, Bauatelier Schmelz Salomon

INNOVATIVE GEBÄUDE ÖSTERREICH Halle 10-1055



7 auf 1 Streich jetzt noch effizienter und attraktiver.

INNOVATIVE GEBÄUDE ÖSTERREICH bietet als Plattform für nachhaltiges und energieeffizientes Bauen auf der HausBau + EnergieSparen Tulln 2020 die Gelegenheit bis zu sieben Experten auf einen Streich zu konsultieren. Die Beratung im Team hat zum Ziel, die beste Lösung für Ihre Neubau- oder Sanierungsfragen zu finden. Daher stehen von 17. bis 19. 1. 2020 Architekt DI Heinrich Schuller, Architekt DI Heinz Ambrozy, Zimmermeister Ing. Bernd Strahammer, Bauphysik- und Akustikexperte DI Joachim Jira, Lehmbauexperte Roland Klima, smarthome-Experte Albert Heinz Thoma und Installateur Heinrich Kerschbaum bereit, Fragen zu beantworten und Hilfe zu leisten.

Änderungen der Vorträge vorbehalten